



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

HUBUNGAN TINGKAT KEPOSITIFAN SPUTUM BTA SEBELUM PENGOBATAN DENGAN KONVERSI SPUTUM BTA SETELAH PENGOBATAN PADA PASIEN TB DI SELURUH PUSKESMAS BANDA ACEH TAHUN 2015

ABSTRACT

Tingkat Kepositifan Sputum BTA dan Konversi Sputum BTA adalah dua pemeriksaan yang wajib dilakukan oleh pasien TB paru. Tingkat kepositifan sputum sebelum pengobatan merupakan metode penilaian secara langsung jumlah BTA dalam sputum dan derajat keparahan yang akan mempengaruhi konversi. Angka konversi ini biasanya dinilai pada akhir pengobatan intensif. Tingginya angka konversi sputum akan memprediksi keberhasilan pengobatan. Konversi sputum yang negative akan menunjukkan faktor resiko MDR-TB. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat kepositifan sebelum pengobatan dengan konversi sputum setelah pengobatan. Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan pendekatan cross sectional dan metode total sampling. Dari 62 responden, didapatkan tingkat kepositifan +1 (37,1%) mengalami konversi sputum (73,9%), +2 (30,6%) mengalami konversi sputum (68,4%), +3 (32,3%) mengalami konversi sputum (70%) dan dari 62 responden yang mengalami konversi sputum (71%), nonkonversi (29%). Hasil uji chi-square menunjukkan Pvalue sebesar 0,920 ($Pvalue > 0,05$) sehingga penelitian menyatakan tidak terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat kepositifan sebelum pengobatan dengan konversi sputum setelah pengobatan pada pasien TB paru di seluruh Puskesmas Banda Aceh tahun 2015.

Kata Kunci: tingkat kepositifan Sputum BTA, konversi sputum BTA, tuberkulosis